**Журнал учета технологических нарушений.**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Объект (место отключения) | Дата и время отключения | Дата и время включения | Причина. Принятые меры по устранению | Количество отключенных объектов | Примечание |
| 1 | Ф105-4 | 01.01.1411-05 | 01.01.1411-34 | Земляная защита, Повторно вкл | 100 | Принадлежит ОборонЭнерго |
| 2 | Ф 104-1 | 05.01.1412-55 | 05.01.1418-00 | МТЗ, сорванный изолятор на ТП 5/104-5 | 40 | Принадлежит МУПЭС |
| 3 | Ф 104-5 | 06.01.1410-15 | 06.01.1410-45 | МТЗ. Откл. поврежденную КЛ-6кВ, от оп№8 отп «З» до тп 10/104-5-1 | 34 | Принадлежит МУПЭС |
| 4 | 110-1 | 28.03.1409-10 | 28.03.1416-15 |  Откл от МТЗ, снято дерево в пролете оп№1-№2 | нет | Принадлежит МУПЭС |
| 5 | 100-9 | 21.04.14. 03-50 |  | п/ст 100 к.з и возгорание КЛ-10 в яч ф100-1. 1СШ-10КВ отключилась | 1 | Принадлежит СРЭС  |
| 6 | Ф105-7 | 26.04.14. 08-50 | 26.04.14. 09-15 | МТЗ, повторно. | 100 | Принадлежит СРЭС |
| 7 | Ф105-3 | 26.04.14. 08-55 | 26.04.14. 10-15 | МТЗ, Откл. поврежденную КЛ-6кВ, от оп№7 отп «В» до тп 3/105-3-8 | 60 | Принадлежит МУПЭС |
| 8 | Ф105-7 | 26.04.14. 10-35 | 26.04.14. 14-40 | МТЗ, Откл. поврежденную КЛ-6кВ, от оп№14отп «Н» до тп 27/105-7 | 100 | Принадлежит потребителю |
| 9 | Ф105-4Ф105-6 | 17.05.14. 11-15 | 17.05.14. 12-30 | МТЗ, снято упавшее дерево оп№5 отп «Е» Ф 105-6,тп 18/105-6 завернул изолятор и натянул провод | 300 | Принадлежит СРЭС |
| 10 | Ф105-6 | 18.05.14. 02-50 | 18.05.14. 04-10 | МТЗ, сбита оп №29 Ф 105-6,ОТК отп на тп 32/105-6 | 100 | Принадлежит СРЭС |
| 11 | Ф105-4 | 18.05.14. 08-05 | 18.05.14. 13-10 | МТЗ, снято упавшее дерево в пролете оп№4-5 отп «Е» Ф 105-4, | 100 | Принадлежит ОборонЭнерго |
| 12 | Ф 104-4 | 30.06.1408-10 | 30.06.1408-35 | МТЗ, оп №5 отп «з» Ф104-4 между изоляторами концевой муфты птица--убрали | 38 | Принадлежит МУПЭС |
| 13 | Ф105-3 | 21.07.1409-40 | 21.07.1410-30 | Откл. поврежденную КЛ-6кВ, от оп№7 отп «А» до тп 3/105-3-8 | 60 | Принадлежит МУПЭС |
| 14 | Ф104-5 | 21.07.1409-40 | 21.07.1409-40 | Откл. поврежденную КЛ-6кВ, от оп№8 до оп №8»з» | 34 | Принадлежит МУПЭС |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 15 | Ф105-3Ф105-7 | 22.07.1407-15 | 22.07.1408-30 | МТЗ, Повторно вкл. п/ст №105 | 160 | Принадлежит СРЭС |
| 16 | Ф104-1 | 13.07.1418-40 | 13.07.1419-10 | МТЗ, Повторно вкл. | 75 | Принадлежит МУПЭС |
| 17 | Ф104-1 | 02.08.1414-09 | 02.08.1414-09 | МТЗ, Повторно вкл. | 75 | Принадлежит МУПЭС |
| 18 | Ф105-4 | 11.04.1423-55 | 12.04.1400-55 | МТЗ, откл отп «Е» оп№70 на «Беркут» | 100 | Принадлежит ОборонЭнерго |
| 19 | Ф104-6 | 19.08.14. 17-00 | 19.08.14. 17-25 | МТЗ, Повторно вкл | 54 | Принадлежит МУПЭС |
| 20 | Ф105-4 | 19.08.14. 17-00 | 19.08.14. 17-50 | МТЗ, снято упавшее дерево оп 15 ф105-4 отп /е/ | 100 | Принадлежит ОборонЭнерго |
| 21 | Ф105-8 | 08.09.1410-00 | 08.09.1411-45 | На ТП 5/105-8 убрали убитую кошку,и вкл 105-8 | 78 | Принадлежит МУПЭС |
| 22 | Ф106-4 | 20.09.1410-47 | 21.09.1415-307 | МТЗ,снято упавшее дерево с ВЛ-35кВ | 40 | Принадлежит потребителю |
| 22 | Ф-105-4 | 12.03.15.12-30 | 12.03.1515-20 | Земляная защита, закреплен слетевший изолятор на траверсе тп 12/105-4 | 100 | Принадлежит потребителю |
| 23 | Ф- 104-3 | 08.04.1513-25 | 08.04.1514-40 | Заменили разлетевшийся изолятор | 36 | Принадлежит МУПЭС |
| 24 | Ф- 104-8 | 08.04.1513-25 | 08.04.1515-15 | Отключили поврежденную КЛ-6кВ, от оп№2 отп «В» до ТП 4/104-8/110-2-3 | 40 | Принадлежит МУПЭС |
| 25 | Ф104-6  | 21.04.15 14-00 | 21.04.15 14-25 | Отключили поврежденную КЛ-6кВ, от оп№12 до ТП 1/104-3-4 | 54 | Принадлежит МУПЭС  |
| 26 | Ф104-9 | 21.04.15 14-00 | 21.04.15 15-00 | Отключили поврежденную КЛ-6кВ, от оп№5 отп «З» до тп 27/104-3-4-9 | 68 | Принадлежит МУПЭС  |
| 27 | Ф102-5 | 26.04.15 22-40 | 26.04.15 23-35 | Повторно вкл. п/ст №102 |  | Принадлежит СРЭС |
| 28 | Ф105-3, Ф105-7 | 27.04.15 12-50 | 27.04.15 13-20 | Повторно вкл. п/ст №105 | 100 | Принадлежит СРЭС |
| 29 | Ф109-8 | 03.05.1517-10 | 03.05.1517-28 | Повторно вкл. п/ст №109 |  | Принадлежит МУПЭС  |
| 30 | Ф105-7 | 10.05.201514-20 | 10.05.201521-30 | Восстановление ВЛ-6 Ф 105-7 опора №3, отпака «А», замена ЛР-6 опора №2 Ф105-7 отпака «А». | 100 | Принадлежит МУПЭС |
| 31 | Ф104-7 | 21.05.1516-50 | 21.05.1517-40 | Откл КЛ-6кв Ф104-6 от ТП 9/104-6-7 доОп.№ 20Ф 104-6  | 20 | Принадлежит МУПЭС |
| 32 | Ф105-3 | 24.05.159-50 | 24.05.1513-00 | Демонтаж сгоревшего разрядника оп№12 ф105-3 | 15 | Принадлежит МУПЭС |
| 33 | 104-4 | 08.06.1515-00 | 08.06.1515-45 | На п/ст №105 откл КЛ-6кВ ф104-4 | 60 | Принадлежит МУПЭС |
| 34 | 105-4 | 09.06.1507-45 | 09.06.1508-50 | Отключена отп.»Е» на Беркут |  | Принадлежит ОборонЭнерго |
| 35 | 105-4 | 10.06.1520-00 | 10.06.1522-30 | МТЗ,снято упавшее дерево оп 6 ф105-4  | 100 | Принадлежит МУПЭС |
| 36 | 105-7 | 24.06.1518-15 | 24.06.1518-50 | МТЗ, повторно. | 100 | ПринадлежитСРЭС |
| 37 | 105-4 | 06.07.15 10-25 | 06.07.15 11-40 | Земля на фазе А ,отп на запань | 100 | Принадлежит МУПЭС |
| 38 | п/ст 101 и 104 | 13,08,15 16-05 | 13.08.15 19-24 | Пробой изоляции на п/ст101 ячейка ф101-7 |  | Принадлежит срэс |
| 39 | 104-1 | 18.08.1510-10 | 18.08.1511-50 | Отключили поврежденную КЛ-6кВ, от оп№1 отп «ж» до тп 4/104-1-5 | 60 | Принадлежит МУПЭС |
| 40 | 105-4 | 20.08.1512-30 | 20.08.1513-20 | Отключена отп.»Е» на Беркут | 60 | Принадлежит ОборонЭнерго |
| 41 | 105-7 | 24.08.1504-05 | 24.08.1509-15 | Замена изолятора на оп. №6А-1 отп. А | 100 | Принадлежит МУПЭС |
| 42 | 104-3 | 22.09.1504-10 | 22.09.1511.30 | Выведен в ремонт кл-6кв ф 104-3 от оп. № 2 до тп4/104-3-4-10 | 15 | Принадлежит МУПЭС |
| 43 | 104-6 | 22.09.1508-20 | 22.09.1510-50 | Сработала защита на п/ст 104 ф 104-6 | 20 | Принадлежит СРЭС |
| 44 | 104-6 | 24.09.15 16-10 | 24.09.1516-20 | Рп 10 замена проходного изолятора ввод Ф 104-3  | 20 | Принадлежит МУПЭС |
| 45 | 101-3 | 24.10.201512-10 | 24.10.201514-00 | Восстановлен оборванный провод |  | ПринадлежитМУПЭС |
| 46 | 105-4 | 30.11.201509-20 | 30.11.1509-55 | Повторно включен п/ст №105 | 100 | ПринадлежитСРЭС |
| 47 | 105-4 | 30.11.201514-50 | 30.11.201515-40 | Отключена поврежденная отпайка «Е»На Беркут |  | Принадлежит Оборонэнерго |
| 48 | 110-4 | 30.12.201522-20 | 30.1492.201523-10 | Откл. КЛ-6кВ от п/ст 110  | 1 | ПринадлежитМУПЭС |
| 49 | 104-4 | 18.01.1621-30 | 19.01.1603-30 |  Откл КЛ-6кВ ф 104-3 от тп 9/104-3-4 до тп 5/104-3-4, Откл КЛ-6кВ ф 104-4 от тп5/104-3-4 до оп.№1»Ж»,  | 100 | Принадлежит МУПЭС |
| 50 | 104-10 | 18.01.1623-25 | 18.01.1623-45 | Откл поврежденную КЛ- 6кВ ф104-10 от п/ст 104 до тп 1/104-10 | 15 | Принадлежит МУПЭС |
| 51 | 101-3 | 19.01.1614-30 | 19.01.1616-00 | Откл КЛ-6кВ ф104-4 от тп12/104-3-4 до тп 6/104-4 яч№7, Откл КЛ-6кВ ф104-4 от тп12/104-3-4 до тп 6/104-4 яч№3 | 21 | Принадлежит МУПЭС |
| 52 | 104-6 | 21.01.1613-05 | 21.01.1613-45 | Убрали кота на тп 15/104-3 с шин 6кВ | 57 | ПринадлежитМУПЭС |
| 53 | 104-6 | 27.01.201609-30 | 27.01.201511-10 | Откл поврежденную КЛ-6кВ от ТП23/104-3-6 до ТП5/104-6-3 | 57 | ПринадлежитМУПЭС |

Главный инженер МУПЭС Иванов В.В.